

## Reglas de Exponentes (B)

Simplifique cada expresión.

1.  $((-9)^4)^{-8}$

2.  $(3^{-9})^{-2}$

3.  $((-6)^9)^{-4}$

4.  $((-7)^{-3})^9$

5.  $(7^7)^{-1}$

6.  $(4^8)^7$

7.  $(4^5)^{-1}$

8.  $(5^1)^7$

9.  $((-4)^1)^6$

10.  $((-4)^{-8})^2$